

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе по внеурочной деятельности – работа в инструментальной компьютерной среде «Перволого» 1-4 классы

Программа по внеурочной деятельности работа в компьютерной инструментальной среде «Перволого» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2009 г. N 373 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (в редакции приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.12.2015 года №1576), с учётом Примерной основной образовательной программы начального общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15, в редакции от 28 октября 2015 г. № 3/15), основной образовательной программы начального общего образования МАОУ ООШ № 19 (принята на педагогическом совете МАОУ ООШ № 19, протокол № 1 от 29 августа 2019 года, утверждена 31 августа 2019 года, приказ № 91), учебного плана и является составной частью основной образовательной программы начального общего образования МАОУ ООШ № 19, определяет содержание и организацию внеурочной деятельности на уровне начального общего образования. Программа направлена на использование ИКТ-технологий не только в учебном процессе, но и в реализации проектной деятельности. имеет общеинтеллектуальную направленность и предназначена для получения младшими школьниками дополнительного образования в области новых информационных технологий. Программа основана на адаптации к условиям внеурочной деятельности предметов, изучаемых в рамках основной программы: окружающий мир, литературное чтение, русский язык, изобразительное искусство, музыка. Перво Лого – это универсальная учебная компьютерная среда на базе языка Лого для начального школьного образования.

Программа внеурочной деятельности работа в компьютерной инструментальной среде «Перволого» составлена на основе примерной программы внеурочной деятельности: 1-4 классы/ под ред. Н. Ф. Виноградовой. – М.: Вентана Граф, 2011 г. Программа разработана для реализации в условиях Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Основная общеобразовательная школа № 19» г. Кандалакша с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей, образовательных потребностей и запросов участников образовательных отношений, социокультурных особенностей, потребностей и природно-климатических условий Крайнего Севера.

Цель программы: организация учебно-познавательного процесса при помощи проектной деятельности построенной на основе компьютерной среды ПервоЛого.

Основные задачи курса:

- формировать у школьников информационную и функциональную компетентность;
- развивать алгоритмическое мышление;
- осваивать среду ПервоЛого и стандартные команды исполнителя Черепашки;
- развивать критическое мышление.

Программа рассчитана на 4 года: 1 класс – 33 часа, 2-4 классы – 34 часа в год.

